ეკოლოგიური ექსპერტიზის მონიტორინგის ანგარიში

დარიალის ხეობაში მიმდინარე პროექტების მაგალითზე

ირაკლი ღვინჯილია

სამაგისტრო ნაშრომი წარდგენილია ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის საბუნებისმეტყველო და საინჟინრო ფაკულტეტისსიცოცხლისშემსწავლელ მეცნიერებათა (ეკოლოგია) მაგისტრის აკადემიური ხარისხის მინიჭების მოთხოვნის შესაბამისად

პროგრამა:სიცოცხლის შემსწავლელ მეცნიერებათა

(ეკოლოგია)

სამეცნიერო ხემძღვანელი: ირაკლი მაჭარაშვილი

ასოცირებული პროფესორი

ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

თბილისი 2015

აბსტრაქტი

საქართველოში დაგეგმილი და მიმდინარე ჰიდროპროექტების მასშტაბიდან გამომდინარე,რომელმაც შესაძლოა ბუნებრივ და სოციალურ გარემოს სერიოზული ზიანი მიაყენოს, ძალზე დიდი მნიშვნელობა აქვს, თუ როგორ ასრულებენ საკუთარ ვალდებულებს ინვესტორი კომპანიები და მშენებლობისა და ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნების გამცემი ორგანოები.

ამ მიზნით კვლევისთვის შერჩეულ იქნა დარიალის ხეობაში მდებარე დერივაციული ტიპის(ბუნებრივად მომდინარე) ჰიდროელექტროსადგურები. (,,დარიალჰესი“ და ,,ლარსიჰესი“), რომლებიც ერთმანეთთან დაკავშირებულია საერთო წყლის რესურსით და ჰესების კასკადს ქმიან. ჩვენს ამოცანას წარმოადგენდა, დაგვედგინა საქმიანობის განმახორციელებლების მიერ ნებართვების პირობების, ასევე ნებართვის გამცემი ადმინისტრაციული ორგანოების მიერ მაკონტროლებელი ფუნქციის შესრულების მდგომარეობა და ხარისხი. ჩვენს ამოცანას ასევე წარმოადგენდა შეგვეფასებინა, რა როლი ითამაშა სანებართვო პირობების შესრულების ხარისხმა 2014 წელს დარიალის ხეობაში მომხდარი საშიში გეოდინამიკური პროცესების დროს დამდგარშედეგებზე. წინამდებარე კვლევითი ანგარიშისთვის ანგარიშისმომზადებისათვისჩვენსმიერ გამოყენებულიიქნაამპროექტებთანდაკავშირებულიოფიციალურიინფორმაციადა სხვადასხვაორგანიზაციებისა დაექსპერტებისმიერმომზადებულიკვლევები.

ჩვენს მიერ ჩატარებული კვლევის შედეგად დადგინდა, რომ საქმიანობის განმახორციელებლები და ნებართვის გამცემი ორგნოები საკუთარ მოვალეობას არაჯეროვნად ახორციელებენ. გვაქვს საფუძველი ვივარაუდოთ, რომ სტიქიის შედეგად მიღებული მატერიალური ზარალი და ადამიანური მსხვერპლიც კი გაზარდა სანებართვო პირობების შესრულებისა და მონიტორინგის დროს დაშვებულმა ხარვეზებმა

სარჩევი

აბსტრაქტი 2

1.შესავალი 3

1.1 სიტუაციის მიმოხილვა..... 3

1.1.1 საკვლევიტერიტორიისმიმოხილვა 5

1.1.2 განსახილველი პროექტების მიმოხილვა.....8

1.2კვლევისმიზნებიდაამოცანები.....15

2.მეთოდები.....16

შედეგები და დისკუსია 17

3.1. „დარიალჰესის“ ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნებით გათვალისწინებული ვალდებულებების პირველი მუხლის შესრულების მდგომარეობა.....18

3.2„დარილჰესის“ მშენებლობის ნებართვების დასკვნებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების მდგომარეობა.....30

3.3. ლარსიჰესის და ეკოლოგიური ექსპერტიზისდასკვნებით გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულების მდგომარეობა.....31

3.4. დარიალჰესისა დალარსიჰესის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშებში გაუთვალისწინებელი ფაქტორები და შენიშვნები 31

3.5 გარე მონიტორინგის შესრულების მდგომარეობა 32

3.6 დარიალის ხეობაში მომხდარი საშიში გეოდინამიკური პროცესების შეფასება 33

დასკვნები 35

გამოყენებული ლიტერატურა.....38

მადლობა.....39

დანართი 40